

臺北市立螢橋國民中學 114 學年度第 1 學期教師教學計畫

| | | | | | |
|---|--|----|---|----|-----|
| 教師 | 陳志華老師 | 班級 | 901、905 | 科別 | 數學科 |
| 教學理念 | 1.掌握數、形、量的概念與關係。 2.培養日常所需的數學素養。 3.發展形成數學問題與解決數學問題的能力。 | | | | |
| 教學方法 | 1.視教學需要採用講述、問答、討論、提示、比較、啟發、輔導、發表、練習等方法。 2.引導學生思考，培養學生解決問題的能力。 | | | | |
| 本學的教學內容 | 1. 相似形與三角比 2. 圓形 3. 推理證明與三角形的心 | | | | |
| 教學要求 | 學生方面 | | 家長配合方面 | | |
| | 1.上課要專注且勤做筆記、課後勤做練習。 2.作業要按時完成、不抄襲。 3.考卷要確實了解錯誤的地方。 | | 大部分同學皆能按規定、進度繳交作業，唯仍有少部分的同學有遲交、缺交之情形，煩情家長多留意督促。 | | |
| 評量方法 | | | 成績計算方法 | | |
| 1.作業：包含課本隨堂練習、自我評量及數學習作。 2.評量方式以紙筆評量為主，課堂問答評量為輔。 | | | 定期考查 40%，平時成績 60%；平時成績中作業 40%、小考 40%、學習態度 20%。 | | |
| 參考教材 | | | 教學媒體 | | |
| 國中數學第五冊(翰林版) | | | 電子書 | | |
| 聯絡方式 | 辦公室電話：23688667 轉 590 | | | | |